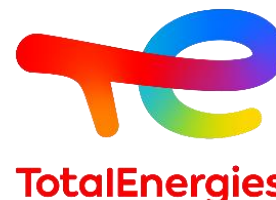


# AERO D



Luchtvaart

Dispergerende monograde minerale olie voor zuigermotoren van luchtvaartuigen.

## TOEPASSINGEN

- Smering van zuigermotoren die werken in zware en zeer zware bedrijfsomstandigheden, wanneer een minerale, monograde dispergerende olie aanbevolen wordt.

## SPECIFICATIES

De AERO D-oliën beantwoorden aan de volgende normen en technische instructies:

- **AERO D 80:**
  - voldoet aan de eisen van J-1899 SAE-graad 40
  - Air 3570 SAE-graad 40
  - NAVO-code: O-123 (achterhaald)
  - Joint Service Designation OMD-160
- **AERO D 100:**
  - voldoet aan de eisen van J-1899 SAE-graad 50
  - Air 3570 SAE-graad 50
  - NAVO-code : O-125 (achterhaald)
  - Joint Service Designation OMD-250
- **AERO D 120:**
  - voldoet aan de eisen van J-1899 SAE-graad 60
  - Air 3570 SAE-graad 60
  - NAVO-code : O-128 (achterhaald)
  - Joint Service Designation OMD-370

## VOORDELEN

- Minerale oliën van zeer goede kwaliteit, bevat geavanceerde dispergerende additieven.
- Hoge viscositeitsindex.
- Uitstekende weerstand tegen oxidatie.
- Uitstekend dispergerend vermogen.
- Zeer laag vloeipunt.

| TYPISCHE KENMERKEN                  | METHODES | UNITES             | AERO D |     |     |
|-------------------------------------|----------|--------------------|--------|-----|-----|
|                                     |          |                    | 80     | 100 | 120 |
| Dichtheid bij 15 °C                 | ISO 3675 | kg/m <sup>3</sup>  | 873    | 870 | 889 |
| Kinematische viscositeit bij 40 °C  | ISO 3104 | mm <sup>2</sup> /s | 129    | 174 | 258 |
| Kinematische viscositeit bij 100 °C | ISO 3104 | mm <sup>2</sup> /s | 15,9   | 19  | 24  |
| Viscositeitsindex                   | ISO 2909 | -                  | 130    | 124 | 117 |
| Vlampunt Open Cup                   | ISO 2592 | °C                 | 272    | 278 | 292 |
| Vloeipunt                           | ISO 3016 | °C                 | -33    | -30 | -30 |

De waarden van de karakteristieken in deze tabel zijn gemiddelden, gegeven ter informatie.